

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Гафурзода Нозанин Гани на тему
«Акушерские аспекты острого повреждения почек», на соискание
учёной степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология**

Эндотелиальная дисфункция в настоящее время рассматривается как важное звено патогенеза различных патологических состояний, включая критические состояния в акушерстве. Данная проблема особенно актуальна в контексте гипертензивных нарушений в акушерстве, таких как преэклампсия и эклампсия, при которых эндотелиальная дисфункция выступает в качестве одного из ключевых механизмов, способствующих нарушению кровообращения и органной недостаточности.

В последние годы активно развиваются методы диагностики эндотелиальной дисфункции с применением молекулярных и биохимических маркеров. К потенциальным биомаркерам относятся уровни фактора фон Виллебранда, эндотелина-1, растворимого рецептора сосудистого эндотелиального фактора роста, плацентарного роста фактора и нитритов/нитратов как индикаторов синтеза оксида азота. Несмотря на высокую диагностическую значимость вышеперечисленных молекулярных маркеров эндотелиальной дисфункции, проведение комплексной оценки вышеуказанных параметров в практическом здравоохранении недоступно.

В то же время в качестве показателей эндотелиальной дисфункции можно изучить уровень циркулирующих эндотелиальных клеток в периферической крови, которые могут служить важным инструментом для раннего выявления риска сосудистых осложнений, а также оценки тяжести патологического процесса.

Полученные автором в ходе исследования данные подтверждают ключевую роль эндотелиальной дисфункции в патогенезе острого повреждения почек (ОПП), возникающего на фоне акушерских осложнений.

Результаты анализа свидетельствуют о том, что развитие ОПП сопровождается выраженным нарушением сосудисто-тромбоцитарного звена

гемостаза, проявляющееся увеличением уровня циркулирующих эндотелиальных клеток (ЦЭК) в сыворотке крови.

Так, при гипертензивных нарушениях уровень ЦЭК возрастал в 3,2 раза по сравнению с нормативными показателями, а при гнойно-воспалительных заболеваниях, акушерских кровотечениях и их сочетании с гипертензией — в 2 раза. Эти данные позволяют рассматривать повышение концентрации ЦЭК как надёжный прогностический критерий неблагоприятного течения гестационного процесса, связанного с высоким риском критических состояний и материнской смертности.

Особенно значимым является выявленный уровень десквамации эндотелия при HELLP-синдроме: концентрация ЦЭК превышала нормальные значения почти 3 раза, что указывает на массивное повреждение эндотелиальной ткани у женщин с тяжёлой формой гипертензивных осложнений. Полученные результаты подчёркивают необходимость более пристального внимания к оценке маркёров эндотелиальной дисфункции в клинической практике, особенно у беременных с факторами высокого риска. Кроме того, полученные данные можно использовать для ранней диагностики, своевременного начала терапии с целью снижению риска критических осложнений и репродуктивных потерь.

Результаты проведённого исследования подвергнуты надлежащей статистической обработке и корректно отражены в разделе выводов и практических рекомендаций, содержание которых логично вытекает из полученных научных данных.

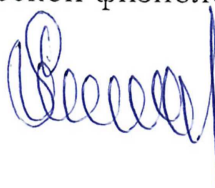
Автореферат и публикации, выполненные по материалам диссертации, в полной мере отражают её содержание и соответствуют установленным требованиям Высшей аттестационной комиссии при Президенте Республики Таджикистан.

В целом, проведённое исследование отвечает современным научным требованиям, отличается корректным выбором методологии и тщательным аналитическим подходом. Сформулированные выводы и практические рекомендации являются логически обоснованными и подтверждаются полученными результатами.

На основании автореферата можно сделать вывод, что диссертационная работа Гафурзода Нозанин Гани на тему «Акушерские аспекты острого повреждения почек» представленная к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям 14.01.01 – Акушерство и гинекология по научно-методическому уровню, новизне и значимости полученных результатов является самостоятельным, законченным квалификационным научно-исследовательским трудом, в котором решена актуальная проблема.

По своей научной новизне, актуальности, практической и теоретической значимости, объёму выполненных исследований, методическому подходу работа соответствует требованиям п. 31, 33, 34 и 35 Порядка присуждения учёных степеней утверждённого постановлением Правительства Республики Таджикистан от 30 июня 2021 года №267, предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальностям: 14.01.01 – Акушерство и гинекология, а сам автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Рецензент: профессор кафедры патологической физиологии
ГОУ «ТГМУ им. Абуали Ибни Сино»,
доктор медицинских наук, профессор
«29» 05 2025 г.



Табариён Б.С.

Адрес: 735400, Республика Таджикистан,
город Вахдат, улица 20-летия Независимости, зд. 17 квартира 17.
Телефон: (+992) 917292901
E-mail: tabarov-bahrom@mail.ru

Подпись Табариён Б.С.
заверяю:

начальник управления по развитию кадров



Сафаров Б.И.

Адрес: 734003, Республика Таджикистан,
город Душанбе, район И. Сомони,
улица Сино 29-31.
Телефон: (+992) 446003977
E-mail: info@tajmedun.tj

«29» 05 2025 г.